



SPAMINA

Cloud Email & Web Security

Cloud Email Security

4.0.2

Release Notes

Product Dept. <product@spamina.com>

2012



Tabla de contenido

1	Introducción	3
2	Novedades de Cloud Email Firewall.....	3
2.1	Compatibilidad con IPv6	3
2.2	Reportes pre-definidos	3
2.3	Ampliación de la integración con el servicio de archivado de correos	4
2.4	Gestión de permisos de acceso a paneles para usuarios finales.....	4
3	Novedades de Cloud Email Archiving	4
3.1	Registro de acciones realizadas sobre el archivo	4
3.2	Informe de uso del archivo para administradores.....	5
4	Manuales y ayudas actualizados	5



1 Introducción

Varias veces al año, Spamina libera actualizaciones de los productos que componen su suite de seguridad para el correo electrónico, Cloud Email Security, y que implementan mejoras globales del servicio.

La versión Cloud Email Firewall 4.0.2 actualiza a su predecesora 4.0.1, ofreciendo:

- Compatibilidad con la versión 6 del protocolo IP (IPv6).
- Reportes pre-definidos, que permiten obtener mayor información del filtrado.
- Ampliación de las funciones de integración con Cloud Email Archiving, a fin de mejorar tanto la experiencia del usuario final como los procesos de provisión del servicio.
- Gestión de permisos de acceso a paneles para usuarios finales.

En cuanto a Cloud Email Archiving, la versión 4.0.2, que actualiza a la 4.0.1, presenta las siguientes novedades:

- Auditoría de las acciones realizadas sobre los correos y configuraciones del archivo.
- Informes de utilización del archivo para administradores de empresa y dominio.

En las siguientes secciones se detallan en mayor profundidad las mejoras y nuevas funcionalidades incluidas en esta nueva versión.

2 Novedades de Cloud Email Firewall

2.1 Compatibilidad con IPv6

La industria de Internet está experimentando un cambio fundamental en la transición de IPv4 a IPv6. La versión actual de Cloud Email Firewall ha desarrollado la compatibilidad con IPv6 y brinda, de esta manera, protección contra las posibles amenazas y problemas de seguridad que pueden surgir como resultado de la transición a IPv6. Esta compatibilidad implica que el servicio de filtrado:

1. Acepta conexiones IPv6.
2. Es capaz de aplicar filtros de conexión y de contenido para correos provenientes de fuentes IPv6, de la misma manera que se aplican actualmente para correos provenientes de fuentes IPv4.
3. Es capaz de entregar el correo a un cliente vía IPv6.
4. Permite la configuración de IPv6 como SMTP al que se entregará el correo filtrado, a nivel de dominio.
5. Permite la definición de listas blancas y negras de IPv6 (tanto desde la gestión de listas blancas y negras, como desde las acciones masivas sobre logs de correos respecto de las IPs de los correos).
6. Valida, a todos los niveles necesarios, la sintaxis de direcciones IPv6.

2.2 Reportes pre-definidos

En esta versión se ha extendido el motor de generación de informes incorporando reportes pre-definidos, que brindan información de suma utilidad, tal como intentos de infección mediante malware y estadísticas de tráfico.



Con la incorporación de esta funcionalidad los administradores de empresa y dominio podrán obtener información del tipo:

- Usuarios que más correo envían a través de la plataforma.
- Usuarios que más volumen de correo envían a través de la plataforma.
- Usuarios que más correo reciben.
- Usuarios que más volumen de correo reciben.
- Usuarios que más correo Spam reciben.
- Virus más bloqueados.

Asimismo, se han ampliado las posibilidades de configuración de los reportes, para permitir especificar periodos de consultas más amplios.

2.3 Ampliación de la integración con el servicio de archivado de correos

A fin de mejorar la experiencia de uso del servicio de archivado de correos, se ha extendido la integración con ese servicio en los paneles administradores de empresa y dominio, permitiendo a aquellos administradores que tengan contratado ese servicio un acceso directo a Cloud Email Archiving, sin solicitar nuevamente las credenciales (Single Sign-On).

2.4 Gestión de permisos de acceso a paneles para usuarios finales

Esta versión incorpora la gestión de permisos de acceso a paneles para usuarios finales. Mediante esta nueva característica de configuración, los administradores de empresa y dominio podrán determinar, con diferentes niveles de granularidad, si los usuarios de la empresa, de un dominio determinado o un conjunto usuarios pueden acceder a sus paneles de usuario.

La administración de estos permisos de acceso aumenta las posibilidades de gestión de los administradores, y es de gran utilidad para aquellas organizaciones que deseen establecer diferentes niveles de servicio a usuarios finales.

3 Novedades de Cloud Email Archiving

3.1 Registro de acciones realizadas sobre el archivo

Esta versión incorpora una función de vital importancia para el sistema de archivado: los registros de auditoría de acciones. Esta característica es de sumo interés durante y después de la realización de procesos de E-Discovery y accesos generales al archivo. Este tipo de registros proporcionan pruebas a los auditores de que los correos existentes en el archivo mantienen su integridad y, por otro lado, permite que los administradores y las organizaciones sean capaces de conocer las acciones realizadas sobre los correos del archivo.

De esta manera, los registros de auditoría son una herramienta que permite:

- Conocer las actividades de los usuarios sobre el archivo.
- Analizar las actividades de auditoría recientes.

Entre los tipos de accesos registrados pueden mencionarse:



- Búsquedas realizadas.
- Correos que han sido leídos.
- Correos que han sido exportados.
- Correos que han sido reenviados.
- Correos que han sido eliminados.

3.2 Informe de uso del archivo para administradores

Continuando con la ampliación funcionalidades del servicio de archivado de correos, se incorpora el "Reporte de uso del archivo", que permite que los administradores tengan conocimiento de información tal como:

- Versión del sistema.
- Periodo reportado.
- Fecha de expiración de la licencia.
- Cantidad de días que se almacena el correo.
- Estado del dominio (activo ó expirado).
- Cantidad de cuentas registradas para el dominio.
- Volumen de correos archivados para el dominio.

4 Manuales y ayudas actualizados

Como en cada versión, los manuales accesibles en PDF y la ayuda contextual presente en toda la aplicación, están actualizados y mejorados para brindar la ayuda y soporte necesario a administradores y usuarios finales.

En la versión actual, los manuales de administradores de empresa, dominio y usuario final estarán disponibles sólo en español e inglés.